

## 第37回北海道高等学校数学コンテスト 成績概評

### 1 参加校（23校：申込人数209名・欠席30名）

旭川東高校	旭川南高校	岩見沢東高校	帯広柏葉高校
釧路湖陵高校	北広島高校	北見北斗高校	札幌開成中等教育学校
札幌北高校	札幌啓成高校	札幌西陵高校	札幌創成高校
札幌西高校	札幌日本大学高校	札幌東高校	札幌平岸高校
札幌南高校	滝川高校	苫小牧東高校	函館中部高校
登別明日中等教育学校		藤女子高校	
立命館慶祥中学校・高校			

### 2 成績優秀者

番号	所属高校	年	氏名	問題1	問題2	問題3	問題4	問題5	合計
11	札幌南	2	生田 大樹	38	40	30	30	17	155
318	立命館慶祥	2	佐藤 溪一郎	37	30	37	30	20	154
278	函館中部	2	吉田 優騎	32	35	26	32	15	140
308	立命館慶祥	1	高橋 慶多	35	20	26	32	24	137
313	立命館慶祥	2	朝倉 僚介	34	10	30	30	33	137
105	旭川東	1	宮崎 黎飛	36	40	40	17	3	136
18	札幌開成中等	中2	北山 勇次	26	20	24	38	26	134
138	帯広柏葉	2	児玉 唯利	31	40	30	30	3	134
10	札幌南	1	渡部 怜真	31	40	40	12	10	133
104	旭川東	1	鈴木 梨那	21	35	40	32	5	133
289	立命館慶祥	1	岡田 奈々	30	35	36	31	0	132
319	立命館慶祥	2	志方 魁	7	40	36	30	17	130
101	旭川東	1	石崎 颯太郎	30	35	37	18	5	125
323	立命館慶祥	中3	遠藤 志穂子	33	40	36	10	5	124
294	立命館慶祥	1	中野 花菜	31	30	34	20	8	123
301	立命館慶祥	1	利木 菜々花	34	30	40	12	5	121
14	札幌平岸	2	松原 侑吾	27	40	37	11	4	119
140	帯広柏葉	2	田中 智大	29	40	23	22	5	119
19	札幌開成中等	中2	水嶋 胤喜	23	40	24	31	0	118
111	旭川東	2	清水 雅也	38	10	40	10	20	118

### 3 表彰生徒

- ・北海道教育長賞 生田 大樹 （札幌南高等学校2年）
- ・北海道新聞社賞 佐藤溪一郎 （立命館慶祥高等学校2年）
- ・北海道算数数学教育会高等学校部会長賞 上記20名
- ・北海道情報大学賞 上記20名
- ・秋山仁賞 上記20名
- ・特別賞
  - 〈問題1の解答に対して〉小原 悠太 （立命館慶祥高等学校1年）
  - 〈問題2の解答に対して〉高橋 磨生 （滝川高等学校1年）
  - 〈問題3の解答に対して〉工藤 拓満 （北見北斗高等学校1年）
  - 〈問題4の解答に対して〉石橋 駿 （登別明日中等教育学校4年）

#### 4 得点分布

得点	問題 1	問題 2	問題 3	問題 4	問題 5
40	0	16	11	0	0
39	1	0	0	0	0
38	3	0	0	1	0
37	3	0	4	0	0
36	4	0	4	0	0
35	1	5	0	0	0
34	10	0	8	0	0
33	6	0	0	1	1
32	9	0	6	5	0
31	13	0	0	3	0
30	12	9	12	8	0
29	12	0	0	0	0
28	7	0	5	1	0
27	6	0	3	1	1
26	8	0	7	0	1
25	1	7	0	2	0
24	4	0	13	1	1
23	6	0	7	1	0
22	6	0	5	8	0
21	3	0	2	1	1
20	10	7	13	8	2
19	3	0	3	1	0
18	3	0	3	2	0
17	5	0	12	2	2
16	1	0	7	2	0
15	3	14	1	1	2
14	4	0	17	7	0
13	2	0	0	3	0
12	1	0	1	23	0
11	5	0	1	2	0
10	7	79	4	14	9
9	4	0	0	0	1
8	5	0	13	7	5
7	4	0	1	0	0
6	4	0	2	15	3
5	0	24	0	0	18
4	1	0	6	10	1
3	1	0	0	1	8
2	0	0	0	16	0
1	0	0	0	1	0
0	1	18	8	31	123
合計	179	179	179	179	179
平均	23.525	14.078	20.860	11.207	2.849
標準偏差	9.365	11.410	10.514	9.777	5.724

得点	合計
196~	0
191~	0
186~	0
181~	0
176~	0
171~	0
166~	0
161~	0
156~	0
151~	2
146~	0
141~	0
136~	4
131~	5
126~	1
121~	4
116~	5
111~	6
106~	0
101~	5
96~	6
91~	9
86~	10
81~	9
76~	9
71~	12
66~	15
61~	10
56~	12
51~	8
46~	8
41~	10
36~	7
31~	10
26~	4
21~	4
16~	3
11~	1
6~	0
1~	0
合計	179
平均	72.5196
標準偏差	31.2466